



MANTENGA LAS

RATAS Y RATONES

ALEJADOS DE SU HOGAR

CONTROLE LAS RATAS Y RATONES EN SU HOGAR CON ESTOS PRODUCTOS ECOLÓGICOS

Trampas para ratones con resorte	Tom Cat Rat Traps, Tom Cat Mouse Traps, Victor Rat Traps, Victor Mouse Traps
Trampas electrónicas	Rat Zapper, Raticator Plus Rodent Trap, Victor Electronic Mouse Trap, Victor Electronic Rat Trap

¿Cómo puede saber si tiene un problema de roedores? Es posible que vea un ratón o una rata, olerlos o escucharlos cómo mordisquean y se escabullen por la noche en las paredes y en los techo. Busque la presencia de excrementos de roedores, señales de mordisqueo y los nidos que hacen las ratas y los ratones con materiales triturados, tales como papel, tela o material aislante. Puede encontrar madrigueras de ratas en el terreno afuera de la casa.

CÓMO DESHACERSE DE LOS ROEDORES

- Ponga trampas. Use trampas para ratones con resorte o trampas de electrocución operadas por baterías en lugar de placas adhesivas. En las placas adhesivas los animales atrapados no mueren de inmediato; las placas adhesivas pueden capturar otros animales (como por ejemplo los gatos) que tratan de comerse a los roedores atrapados. (Vea *Consejos Prácticos para el Uso de las Trampas*.)
- Retire o limpie la comida que atrajo a los roedores. Elimine todos el desorden.
- No deje los platos sucios en el fregadero, lávelos o manténgalos dentro del lavaplatos con la puerta cerrada.
- Mantenga la comida (para personas y mascotas) en el refrigerador o en recipientes de vidrio, metal o plástico fuerte con tapas ajustables. Almacene el alpiste y las semillas en grano en recipientes resistentes a las plagas.
- Retire y limpie los platos de comida de las mascotas después de que éstas hayan comido. No deje alimento para mascotas afuera durante la noche, particularmente si está al aire libre.
- Vacíe el bote de basura regularmente. Mantenga la basura y los recipientes de reciclaje en exteriores dentro de botes de basura resistentes a los roedores y con la tapa bien ajustada.
- Repare los grifos y tuberías que tengan fugas, las ratas y ratones también sienten la necesidad de beber líquidos.

Existen muchas razones importantes para mantener a los roedores fuera y alejados de su hogar. Las ratas y los ratones pueden introducir a su casa pulgas, garrapatas y gérmenes que transmiten enfermedades. Los roedores y sus excrementos pueden hacer que empeoren las enfermedades tales como el asma y las alergias. Las ratas y los ratones consumen y contaminan sus alimentos, dañan los artículos que se encuentran en su hogar y pueden incluso provocar incendios al morder el material aislante de los cables eléctricos de las paredes o el ático.

¡MANTÉNGALOS ALEJADOS!

Atraparlos solamente no resolverá su problema de ratas y ratones a largo plazo. Usted debe tomar medidas para impedir que otras ratas y ratones ingresen en su hogar.

Tape los orificios y grietas

Dado que los ratones pueden introducirse por un agujero tan pequeño como el de un lápiz y tanto las ratas como los ratones pueden morder alrededor del agujero a fin de hacerlo más grande.

- Tape los agujeros grandes con placas metálicas brillantes, rejilla de 1/4", yeso o mezcla. Use malla tejida de cobre (fibra para fregar) para rellenar los huecos de mayor tamaño. No use fibra de acero para esto, ya que tiende a oxidarse y a final de cuentas volverá a permitirles el acceso a los roedores.
- Obstruya los agujeros más pequeños con material de relleno, mosaico de cristal o cemento.
- Asegúrese de que no queden espacios huecos en puertas y ventanas y que estén ajustadas correctamente. De ser necesario, use material aislante y barredores en la parte inferior de las puertas, o repare los marcos de las puertas y ventanas. Mantenga cerradas las puertas exteriores (o los mosquiteros).

NO PERMITA QUE LOS ROEDORES TENGAN UN LUGAR DONDE ESCONDERSE

- Deseche los materiales que pueden usar potencialmente los roedores para hacer sus nidos, tales como papel triturado, guata de algodón o poliéster, hule espuma, material aislante, trapos, cordeles, etc. o almacénelos en recipientes resistentes a las plagas.



Elija productos ecológicos para su hogar y su jardín. Busque este símbolo antes de comprar.

Afuera

- Elimine las pilas de leña, de piedras, materiales para la construcción y escombros. Almacene la leña y la madera en plataformas elevadas al menos 18" por encima del suelo y alejadas al menos 18" de todas las estructuras.
- **Pode arbustos y setos y elimine las enredaderas excesivas.** Las ramas de árboles y arbustos deben estar a tres pies de los edificios.
- **Elimine la hiedra.** La hiedra proporciona un refugio y alimento excelente para las ratas. Si no puede eliminarla, recórtela a un nivel cercano al suelo.
- **Realice el compostaje en recipientes a prueba de roedores y nunca deposite carne en el compost.**
- El agua estancada atrae a los roedores con sed (y son criaderos de mosquitos). **Vacíe el agua de los floreros y retire las llantas almacenadas en exteriores o perfórelas para que el agua se pueda drenar.**

LIMPIE CUANDO SE HAYAN ELIMINADO

- Si usted encuentra un nido, colóquese guantes y ponga el nido y los excrementos en una bolsa plástica, junto con cualquier material con el que los roedores pudieran haber estado en contacto. Selle la bolsa y póngala en la basura.
- **Lave con agua jabonosa todas las superficies donde hayan estado los roedores** para deshacerse de los residuos de comida, así como la saliva, los excrementos y la orina de las plagas, y luego limpie la superficie con un desinfectante con contenido de peróxido de hidrógeno. Si usted sufre de asma, debe colocarse una máscara antipolvo.

SI LLAMA A UN PROFESIONAL

Llame a un profesional del control de plagas (PMP) que ofrezca soluciones menos tóxicas para problemas de plagas (manejo integrado de plagas o IPM).

- **Solicite una inspección minuciosa** para determinar el punto de ingreso de los roedores y lo que están comiendo.
- **Pídale al profesional que use ratoneras o trampas antes de venenos** perjudiciales para las personas, las mascotas y el medio ambiente.
- Independientemente del método utilizado, **asegúrese de que la compañía regrese para retirar los roedores muertos.**
- Insista en los servicios a prueba de plagas, tales como el bloqueo de los puntos de entrada de los roedores.

Para revisar la lista de las compañías del control de plagas que prestan los servicios IPM, visite la página: www.ecowisecertified.org o www.greenshieldcertified.org.

CONSEJOS PRÁCTICOS PARA EL USO DE TRAMPAS

Las trampas electrónicas son eficaces y más "humanas" que las trampas para ratones. Las trampas electrónicas garantizan que los roedores tengan una muerte rápida y también hace que sea más fácil deshacerse de los animales muertos.

Hay **trampas de resorte** en diferentes tamaños para ratas y ratones. Para capturar ratas de tejado (que son grises y "más ingeniosas" que las ratas noruegas), use una trampa específica. Una trampa demasiado pequeña solo logra herir al animal. **Mantenga las trampas de resorte fuera del alcance de los niños y las mascotas.**

Los ratones son fáciles de atrapar usando mantequilla de maní como cebo. Atrapar a las ratas requiere de más paciencia.

- Acostúmbrelas a usar la ratonera para comer colocando el cebo sin accionar el disparador durante unas noches.
- Coloque el disparador una vez que esté seguro que las ratas se están comiendo el cebo.
- Inspeccione las trampas todos los días y deseche los muertos y las trampas en la basura, en una bolsa de plástico cerrada. Use guantes de goma y evite tocar al animal. Si usted sufre de asma, tal vez deba usar una máscara antipolvo.

Si usted no logra atraparlos por su cuenta, tal vez deba contratar a un profesional del control de plagas.

Acerca de los cebos envenenados

- **Los cebos envenenados deben ser usados únicamente por un PMP y como último recurso o en caso de emergencia.** No solamente existe el peligro de envenenar directamente a las personas o mascotas, sino también a los animales (por ejemplo los gatos ajenos) que se coman los cadáveres de las ratas envenenadas podrían morir. En un problema de roedores grave, la presencia de roedores muertos dentro de las paredes, puede provocar serios problemas de malos olores y moscas.
- **Asegúrese de que su PMP use únicamente estaciones de cebo resistentes que estén sellados.**
- **Pídale al PMP que no utilice cebos para roedores que contengan bromadiolona, brodifacum, difenacum y difetialona, cuyo uso por parte de los consumidores ya no está permitido.** Estas sustancias químicas pueden ser venenosas para las mascotas, las aves y la vida silvestre.



WWW.OURWATEROURWORLD.ORG

Los pesticidas de uso común en el hogar pueden aparecer en aguas residuales tratadas y en arroyos de la zona, a veces a niveles que dañan la delicada vida acuática. **Our Water Our World** representa un esfuerzo conjunto de las entidades de prevención de la contaminación del agua con algunos establecimientos comerciales locales, fabricantes y distribuidores para disminuir los riesgos asociados con la utilización de pesticidas.

Esta hoja informativa de **Our Water Our World**, y las exhibiciones en los comercios, tienen como objetivo orientar a los residentes locales acerca del control menos tóxico de plagas. Para el resto de la serie de hojas informativas, visite el sitio www.OurWaterOurWorld.org. Busque la etiqueta **Less Toxic • Eco-friendly** junto a nuestros productos menos tóxicos en los establecimientos que participan en el programa. Consulte la hoja informativa *Los Pesticidas y la Contaminación del Agua* a fin de obtener información sobre los ingredientes activos de los pesticidas de uso común que podrían ocasionar problemas en la calidad del agua.

Las estrategias y métodos para el control de plagas que se describen en esta publicación son congruentes con los conceptos del manejo integrado de plagas (IPM) y están basados en estudios y pruebas científicas realizadas en hogares y jardines reales. Use los productos sugeridos de acuerdo a las instrucciones indicadas en sus etiquetas y deseche los pesticidas que ya no desee en instalaciones o eventos especiales para el desecho de materiales peligrosos. Para mayor información sobre el desecho de pesticidas, visite el sitio www.earth911.com. No se pretende recomendar marcas específicas de productos ni se pretende una crítica implícita de productos similares que no sean mencionados.

Si desea mayor información, por favor comuníquese con:

Bio-Integral Resource Center (BIRC), 510.524.2567, www.birc.org
University of California Cooperative Extension Master Gardeners en su área
El sitio web de la University of California IPM, www.ipm.ucdavis.edu